

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo

[illegible][illegible]

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO



MATEMÁTICA				LENGUA Y LITERATURA			
Modulo I:	Función exponencial y logarítmica	Modulo II	Función lineal, afín y cuadrática	Modulo I:	"Somos empáticos"	Modulo II	"Cambios y transformaciones"
CONTROL DE PROCESO (27 DE MAYO) - Función exponencial - Función logarítmica		EVALUACIÓN SUMATIVA (24 JUNIO) - Función lineal - Función afín - Función cuadrática		Género lírico -elementos básicos- análisis e interpretación- declamación.		Lectura crítica- análisis e interpretación de textos literarios.	
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro	102 - 110	Páginas del libro	122-132
INGLÉS				FORMACIÓN CIUDADANA			
Modulo I:	Modern Families.	Modulo II		Modulo I:	Evolución del concepto de ciudadanía desde los griegos hasta hoy.	Modulo II	Enfoques sobre el concepto de ciudadanía
- Grammar: Present Simple and continuous, action and non-action verbs, future forms: present continuous, be going to, will/won't - Vocabulary: food and families and adjectives of personality. - Reacting to what people say				- Democracia y Ciudadanía - Ciudadanía en: - Grecia - Roma - Edad Media - Monarquía absoluta - Ilustración - Independencia de Estados Unidos - Declaración de los Derechos del Hombre y del ciudadano - Importancia de la burguesía. - Movilización de los trabajadores en Chile		- Democracia y ciudadanía - Enfoque Liberal - Enfoque Comunitario - Enfoque Republicano - Enfoque La Ciudadanía Global o Mundial - La Ciudadanía Digital	
Páginas del libro	Student's book: 11,12,13,14,15 workbook:7,8,9,10,11	Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
BIOLOGÍA				QUÍMICA			
Modulo I:	Reproducción y Sexualidad	Modulo II		Modulo I:	QUÍMICA ORGÁNICA: Nomenclatura de Grupos Funcionales (Oxigenados)"	Modulo II	
- Fecundación e implantación - Desarrollo embrionario - Gestación - Métodos de planificación familiar				Grupos Funcionales Oxigenados: - Alcohol y Fenol. - Éter. - Aldehído. - Cetona. - Ácido carboxílico. - Éster.			
Páginas del libro	150, 151, 152, 153, 154, 155, 163, 164 y 165	Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO



FÍSICA				FILOSOFÍA			
Modulo I:	Leyes del Universo	Modulo II		Modulo I:	La realidad, el cambio y el sentido de la vida	Modulo II	
	- Leyes de Kepler - Gravitación universal - Velocidad de escape - Efectos de la gravitación universal.				- ¿Qué es lo real? - Principios de la realidad - Sujeto y objeto del conocimiento - Existencia y realidad		
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro	50-51-52-53	Páginas del libro	
ARTES VISUALES				EDUCACIÓN FÍSICA			
Modulo I:	La serigrafía	Modulo II		Modulo I:	Habilidades motrices especializadas, sus estrategias y tácticas: Balonkorf	Modulo II	
	- Diseño, dibujado, pintado y estampado con técnica de serigrafía				- Evaluación de fundamentos técnicos y tácticos del balonkorf aplicados al juego.		
Páginas del libro	Block o croquera, pinturas a elección, bastidor, pintura para género	Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
MUSICA							
Modulo I:	Descubriendo la música en la vida. "Get lucky".	Modulo II	Música y tecnologías. Lamento Boliviano, Enanitos Verdes.				
	Ejecución instrumental de la canción en estudio.		Ejecución instrumental de la canción en estudio.				
Páginas del libro	Instrumento musical, Guía de trabajo entregada en clases.	Páginas del Libro	Instrumento musical, Guía de trabajo entregada en clases.				
GEOMETRIA 3D				GEOGRAFÍA, TERRITORIO			
Modulo I:	Movimientos isométricos y Vectores 3D	Modulo II	Movimientos isométricos en 3D	Modulo I:	El paisaje cambia en el tiempo por causas naturales y por la acción de la sociedad (1)	Modulo II	El paisaje cambia en el tiempo por causas naturales y por la acción de la sociedad (1)
	- Movimientos isométricos - Traslación con vector - Reflexión central y axial - Rotación positiva y negativa, en torno al origen y a un punto cualquiera		- Movimientos isométricos en 3D - Traslación con vector en 3D - Reflexión en torno a un plano y a un punto - Rotación utilizando matrices de 3x3		2.- Chile: un país diverso ¿por qué? Lo que expresa el espacio		El medio natural ¿un fenómeno estático? Invierno altioplánico
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO



ELECTIVO QUÍMICA				TALLER DE LITERATURA			
Modulo I:	“REACCIONES ÓXIDO – REDUCCIÓN” (Parte I)	Modulo II	“REACCIONES ÓXIDO – REDUCCIÓN” (Parte II)	Modulo I:	“Construyamos trayectorias de lectura”	Modulo II	“Construyamos trayectorias de lectura”
Guía Evaluada (40 %) - Oxidación y reducción. - Números o estados de oxidación (EDO). - Semirreacciones de oxidación y reducción.		Evaluación Sumativa (60 %) - Balance de ecuaciones redox (Medio Ácido y Básico).		Lectura crítica – análisis e interpretación – citas – creación cuento.		Literatura femenina- mujeres influyentes.	
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
INTERPRETACION MUSICAL				DISEÑO Y ARQUITECTURA			
Modulo I:	Desarrollo y práctica de recursos de la postura y ejecución.	Modulo II	Ejecución e Interpretación de un repertorio en ensamble musical.	Modulo I:	Analizando y representado obras arquitectónicas	Modulo II	
Ejercicios de técnicas de ejecución instrumental-vocal.		Interpretación instrumental-vocal.		La naturaleza del paisaje y obras arquitectónicas relevantes a lo largo de la historia.			
Páginas del libro		Páginas del Libro		Materiales	PC, internet, materiales varios para maquetaria	Páginas del libro	
PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLE				PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA			
Modulo I:	ciencias del ejercicio físico y deporte, promoviendo estilos de vida saludable. Biomecánica – Halterofilia	Modulo II	ciencias del ejercicio físico y deporte, promoviendo estilos de vida saludable. Cineantropometría – Teoría del entrenamiento	Modulo I:	Correlación de Pearson	Modulo II	Distribución Binomial
- Biomecánica aplicada a la actividad física. Entrenamiento físico de halterofilia y movimientos técnicos del deporte.		- Teoría del entrenamiento y cineantropometría. - Entrenamiento físico de halterofilia movimientos técnicos del deporte y reglamento.		- Medidas de dispersión - Varianza - Desviación Estándar - Correlación de Pearson		- Probabilidad - Distribución de probabilidad - Fórmula de Bernoulli - Distribución Binomial de Probabilidad	
Páginas del libro	Bastón de PVC o madera	Páginas del Libro	Bastón de PVC o Madera.	Páginas del libro		Páginas del libro	
BIOLOGIA DE LOS ECOSISTEMA				ESTETICA			
Modulo I:	EVOLUCIÓN Y BIODIVERSIDAD	Modulo II		Modulo I:	Interpretación de expresiones artísticas	Modulo II	
- Concepto biodiversidad. - Zonas de Chile. - Recursos naturales. - Reservas naturales. - Taxonomía. - Preservación y extinción de especies. - Evolución de las especies según Lamarck y Darwin. - Evidencias de la evolución. - Evolución humana. - Mecanismos de aislamiento reproductivo. - Mecanismos de especiación.				- Análisis de la expresión artística - El alcance del artista (autorretrato) - Las vanguardias - Estéticas y arte - Murales en la ciudad			
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO



INFORMACIÓN IMPORTANTE

MES	DIA	DESCRIPCIÓN
MAYO	Martes 13	Misa de Curso 4to Medio A de las 08:40 horas
	Jueves 15	Misa de Curso 4to Medio B de las 08:40 horas
	Martes 20	Desfile Glorias Navales (Desfilan 1eros y 2dos Medios)
	Martes 27	Misa de curso 3ero Medio B de las 08:40 horas
	Jueves 29	Ensayo General Día de la Familia
	Viernes 30	Celebración Día de la Familia (Séptimo año Básico a Cuarto año Medio) Misa de curso 3ero Medio A de las 10:15 horas
JUNIO	Lunes 09	Acto Cívico Primero Medio B “Día Mundial del Medio Ambiente” 09:20 a 10:00 horas
	Martes 17	Reunión de Apoderados. De Quintos a Octavos Básicos 18: 00 hrs.
	Miércoles 18	Reunión de Apoderados. De Primeros a Cuartos Medios 18:00 hrs
	Aniversario lunes 07 al miércoles 09 de julio	
	Martes 24	Acto Cívico Primero Medio A “Día Nacional de los Pueblos Indígenas” (Asisten alumnos de 7mo a 4to Medio) 10:55 a 11:35 horas
JULIO	Viernes 04	Feria de las Pulgas (Lugar por confirmar)
	VACACIONES DE INVIERNO JUEVES 10 AL VIERNES 25 DE JULIO	
	Jueves 31	Misa Institucional Aniversario XXXIV 08: 40 a 10:00 hrs
	Jueves 31	Celebración de Cumpleaños Primer Semestre 10: 15 a 10:55 hrs
AGOSTO	Viernes 01	Kermesse (Transición Menor a 6to año Básico) 09:00 a 12:00 horas
		Fiesta Aniversario (Participan alumnos de Séptimo Básico a Cuarto Medio) 20:00 a 24:00 hrs

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo